

## Sonnenblumenöl hochölsäurehaltig, roh

# Produktdatenblatt

Artikelnummer: 20-030

### Beschreibung

Sonnenblumenöl ist das aus den Kernen der Sonnenblume (*Heliantus annuus*) gewonnene Öl. Hochölsäurehaltige Saat ist eine speziell auf diese Fettsäure gerichtete Züchtung.

### Herstellung

Pressung – Extraktion – Wasserentschleimung

### Allgemeine produkttypische Eigenschaften

Parameter	Einheit	Min.	Max.	Methode
Relative Dichte	20 °C / Wasser 20 °C	0,915	0,925	DGF C-IV 2
Refraktionsindex	nD 40 °C	1,4620	1,4640	DGF C-IV 5
Jodzahl	n. Wijs		90	DGF C-V II
Verseifungszahl	Mg KOH / g Öl	188	195	DGF C-V 3
Unverseifbares	%		1,5	DGF C-III 1b

### Qualitätsparameter

Parameter	Einheit	Min.	Max.	Methode
Freie Fettsäure	%		3,0	DGF C-III 4
Gesamtflüchtiges	%		0,2	DGF C-III 12
Ölsäure (C18:1)	%	80		GC
Linolensäure (C18:3)	%		0,3	GC

Die Angaben entsprechen unserem besten Wissen und dienen der Beratung unserer Kunden. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden.